

SVÅRIGHETSGRAD

Har du rätt verktyg och är nogga när du mäter, sågar osv., kan de flesta klara av det här.

LÄTT SVÅRT

TIDSFÖRBRUKNING

1 dag.

PRIS

Omkring 500 kr, om du i förväg har lim och olja.

MATERIAL

2 limträhyllor, 1,8 x 30 x 120 cm:

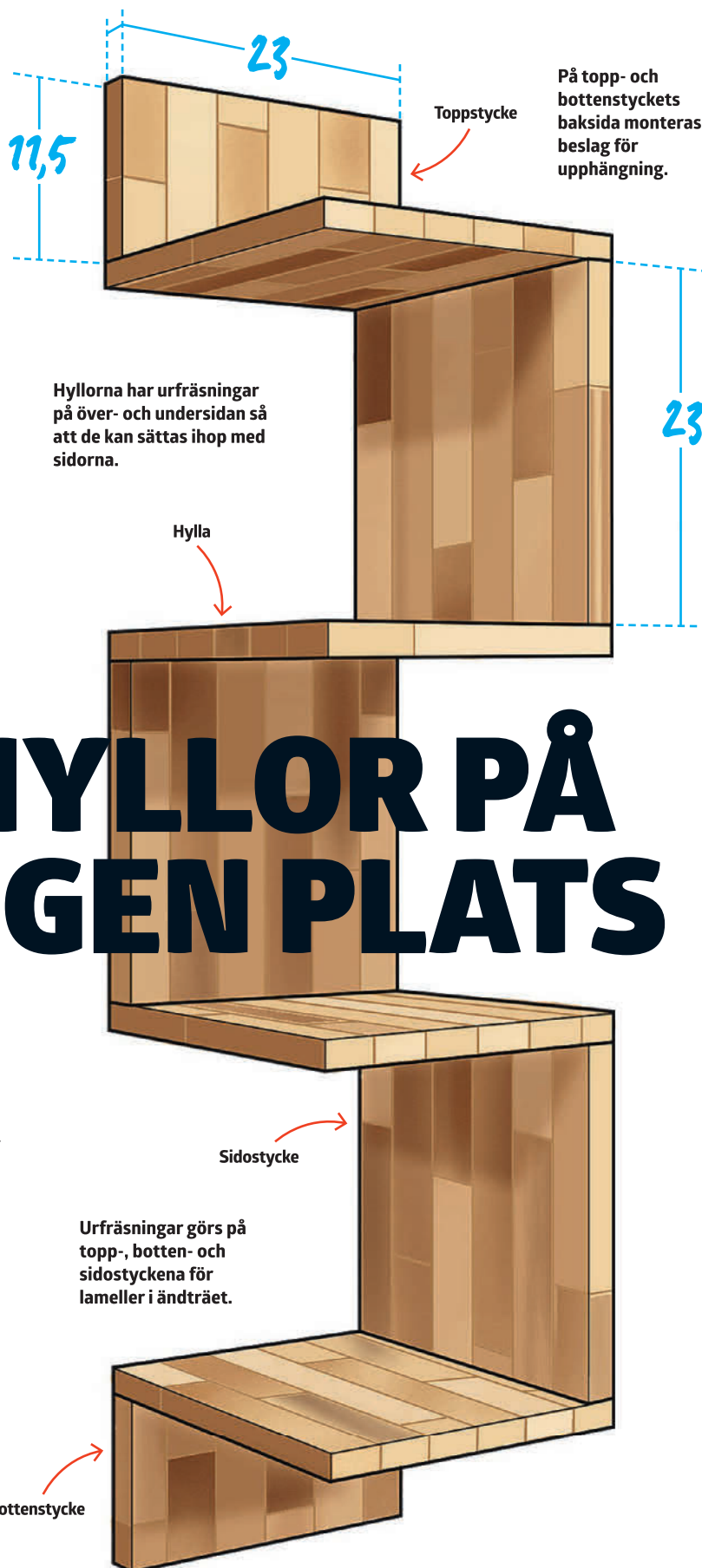
- 7 sidor a 23 x 23 cm
- 2 ovasidor/bottenar a 11,5 x 23 cm

Dessutom:

- 16 lameller, 53 x 19 x 4 mm
- 2 upphängningsbeslag
- Lim och olja

SPECIALVERKTYG

- Ev. bordscirkelsåg
- Ev. lamellfräs



FYRA HYLLOR PÅ (nästan) INGEN PLATS

Den här hyllan ger cirka en meter hyllplats i ett av rummets hörn som annars är svårt att utnyttja. Vi använder både bordscirkelsåg och lamellfräs för att bygga vår hylla. Men **du behöver faktiskt inte en massa specialverktyg.** Vi tipsar om hur du i stället kan använda dig av en cirkelsåg och en bormaskin/skruvdragare.



1

Såga ut delarna och gör dem klara

Hörnhyllan byggs av två hyllor på 30 x 120 cm som här sågas till på en bordscirkelsåg, eftersom det är det billigaste materialet. Har du inte en bordscirkelsåg kan du välja en hylla med en bredd på 23,5 cm.

Då ska den bara sågas till i kortsidan. Detta gör man t.ex. lätt med en cirkelsåg. Du kan även bygga en bredare hylla där alla sidorna är 30 x 30 cm. I så fall ska du använda tre hyllor à 120 cm.

1. Såga ut bitarna i rätt storlekar. De tre sidostyckena och de fyra hyllorna ska vara 23 x 23 cm. De två bitarna till den översta och nedersta delen ska vara 11,5 x 23 cm.

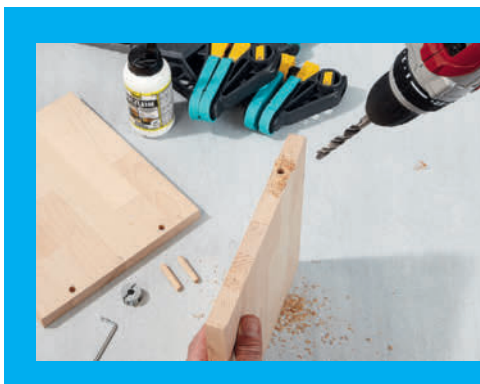
2. Fräs ur för lamellerna med lamellfräsen. Fräs först ur på de fyra vågräta hyllornas sidor. Har du inte en lamellfräs kan du se ett alternativ i den blå rutan.

3. Fräs därefter ur för lameller på de tre lodräta sidorna samt topp- och bottenstycket. Här ska du fräsa ur i ändträet.

4. Runda av kanterna och slipa sidorna släta med slippapper. Börja gärna med kornstorlek 80 och avsluta med kornstorlek 120 eller högre.

5. Borra ut för upphängningsbeslag på topp- och bottenstycket med ett lämpligt forstner-borr. Beslaget bör sitta ca 4 cm från kanten. Borra inte hela vägen igenom. Om du inte hittar de beslag som visas, kan du se ett alternativ på nästa uppslag.

6. Upphängningsbeslagen bankas i med en gummihammare eller en vanlig hammare med en slagkloss.



Alternativ med träpluggar

Har du inte en lamellfräs kan du i stället göra dolda skarvar med träpluggar. I så fall ska du vara noggrann med mätningen och borret ska hållas helt rakt. Ett pluggmarkörset är till stor hjälp.

Sätt ihop alla delarna

Det är svårt att få skarvarna fina om man sätter ihop hela hyllan på en gång. Vi sätter därför ihop den i etapper och låter hela tiden limmet torka under arbetets gång.

1. Påför lim och lameller i urfräsningarna på en av de lodräta sidostyckena med urfräsningar i änden. Påför även lim på ytorna mellan lamellerna och i urfräsningarna på de två vågräta hyllorna som sidan sätts ihop med.

2. Börja med att sätta ihop den första "lådan". Använd ett topp- eller bottenstycke till att hålla rätt avstånd mellan hyllorna. På så sätt är hyllan lättare att pressa ihop medan limmet torkar.

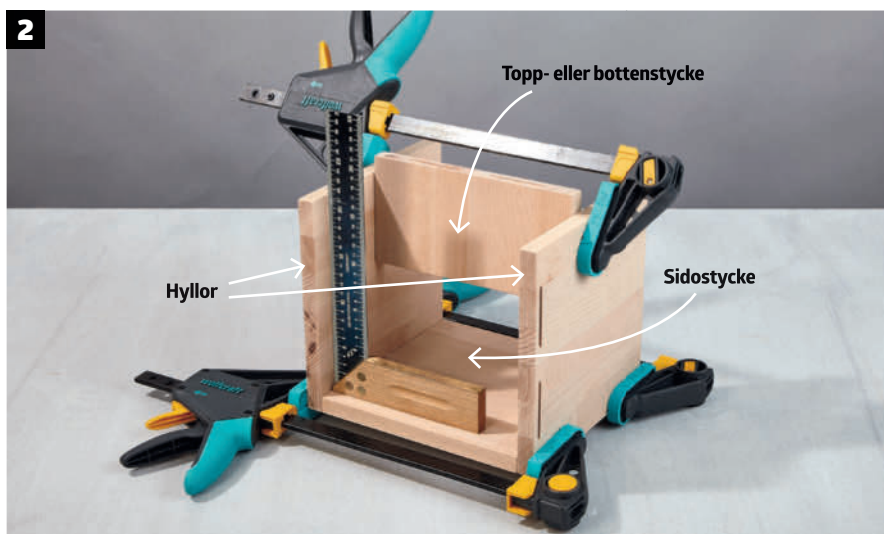
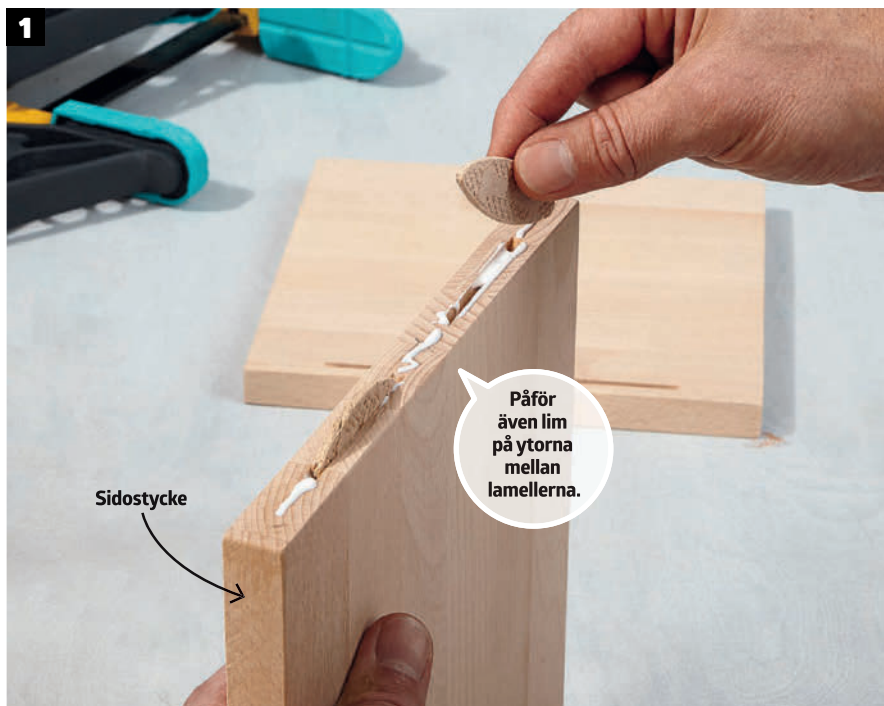
3. Överflödigt lim torkas bort med en trasa eller en bit hushållspapper.

4. Limma på efterföljande sidor och låt limmet torka under arbetets gång.

5. Påför olja med en pensel när limmet är torrt. Ytan ska dessförinnan vara ren. Polera efteråt med en torr trasa. Låt stå en kvart och ta därefter bort överbliven olja.

6. Mät upp för skruvarna som ska sitta i väggen. Alla fyra skruvar ska vara exakt rätt placerade för att hyllan ska kunna hängas upp. Var därför noggrann.

7. Hyllan hängs lätt på plats om de fyra skruvarna har placerats korrekt.



5



6



7



Alternativa upphängningsbeslag

Upphängningsbeslagen som vi använder kan vara svåra att hitta. Lyckligtvis finns det flera alternativ som är lättare att få tag i. Upphängningsbeslagen på bilden finns i de flesta byggvaruhus.



Hyllan utnyttjar platsen i hörnet på ett bra sätt.